Index of Claims

Applica	ation	No.

09/644,463

Examiner

Applicant(s)

HAYCOCK ET AL.
Art Unit

Raymond Phan

2111

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
\Box	

Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

			L			-	,				_
Cla	aim				1						
Final	Original	50/8/1				Date					
	1	3	\vdash	┢	H		\vdash	一	Г	Г	1
	2	Ť	\vdash	H	 	-		-			1
	3	H		H	┢		\vdash			\vdash	
l —	2 3 4 5	1	_			_	Г		\vdash		
	5	1		 	┢			\vdash		\vdash	١
<u> </u>	6	T			T			ऻ		<u> </u>	1
	7	T	_	\vdash	⇈		,	-			1
	8	H						\Box			l
	9	П						Γ			1
	10	П			Г	Г					1
	11	П]
	12	\coprod		匚					匚		1
	12 13	\prod									
	14	Ш		\Box							Į
	15	\prod		\Box							
	16	Ш	L		L.			<u> </u>			
	17	Щ		_	_		L.		L		ľ
	18 19	Ш		L.	<u> </u>		L.				
	19	1		_	_	_		_	<u> </u>		
	20	Ξ	_			_			L_		ľ
	21 22	Щ			<u> </u>		<u> </u>		L_		
	22	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u> </u>	1
	23	Ш				_	_			<u> </u>	
	24 25	Щ					_		<u> </u>	<u> </u>	l
	25	Н			┡	-	<u> </u>		-	_	l
	26	1		_	_		ļ	_	_	_	l
	27	U		_	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	l
	28 29	Y			⊢		-		_		l
	30	+	-		├	-	-		-		l
	31	μ.	_		\vdash	_	├			\vdash	l
	32		_		├-	<u> </u>	-	┝	\vdash		l
	33					-	-	⊢		-	1
	34	Н	-			-	 	 	\vdash	\vdash	l
	35		H	-		-	<u> </u>	<u> </u>	-		١
	36	H	-	-	-		H	-		-	1
	37	 			<u> </u>	-	\vdash	\vdash	Ι	\vdash	١
	38	Н	\vdash	-	_	\vdash	\vdash				1
	39			\vdash				\vdash	\vdash	\vdash	1
	40	П									١
	41								Г		١
	42				T		Г		Γ	\Box	1
	43		_		Γ						1
	44										
	45										
	46										
	47										
	48										
	49										
	50										l

The state of the	Date						-	Claim Date											
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99																			
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99									ज	ina				İ					
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	٠								-:	rigi					ŀ				ŀ
52 53 54 55 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99	.									Õ							l		
52 53 54 55 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99	+	┝	-	-	-	-	H	,	-	E4	-1	-		-	-	┝	├		-
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 99 99	+	-	-	_	-		_		ļ	51	\vdash			⊢	_		├		⊢
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		<u> </u>		ᆫ	_	_			ļ	52	Ш				L.	_	_	_	╙
55 56 57 58 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 34 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99				<u>L</u>		_				53							L		
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99										54									
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99								1		55				l		ĺ			
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99								1		56									
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\neg			,						57	T							-	
59		t	┢┈	t	\vdash	\vdash				58	Ħ		_			_			
60 61 62 63 63 64 64 65 66 66 67 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 77 77 77 78 80 80 81 81 82 83 83 84 84 85 85 86 87 88 89 90 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		\vdash	\vdash		-	\vdash	H	l		50	\vdash	\neg	_	_		_	1	┰	_
61 62 63 63 64 65 66 66 67 67 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 74 75 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 83 84 84 85 85 86 88 89 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90	+	⊢	├		-	-	\vdash			60	\vdash	\dashv	_			-		-	\vdash
62 63 64 64 65 65 66 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 73 74 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 85 86 87 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	+		-		 	├	<u> </u>	ł	<u> </u>	64	\vdash				-	-	 -	├—	\vdash
63 64 64 65 66 66 66 67 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 84 85 85 86 87 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	-	 	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	ŀ	<u> </u>	07	$\vdash \vdash$	_		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 	-	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ			62	\sqcup	_		<u> </u>	_	<u> </u>	_	┞	₩
65 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 74 75 75 76 77 78 78 78 79 80 81 82 83 83 84 85 86 87 88 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	\perp		<u> </u>	L	<u>_</u>	_	<u> </u>			63	Ш				L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99				oxdot	L	$oxedsymbol{oxed}$		ļ		64								L	_
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			L]		65								Ĺ	Ĺ
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	T]		66		\neg							Г
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	\neg	Г	<u> </u>			Г	П			67		\neg						П	Г
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	\top		\vdash	\vdash		m	_	1		68	\dashv	_	_		_	Ι	H	 	Т
70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		1	\vdash	┢	\vdash	\vdash	Н	1	-	60	-	\dashv		_			\vdash		\vdash
71	+	┢	⊢	┢	-	⊢	-	,	_	70	\dashv	\dashv				-	-		\vdash
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	+	├	<u> </u>	├	<u> </u>	-	H		\vdash	70	\dashv			_		-	-		-
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	_	_		ļ.,		<u> </u>			<u> </u>	/1			_				_	<u> </u>	—
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98				L						72	\Box			_	_			L	<u> </u>
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98										73									
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98										74									
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98								l		75	\Box								
777 78 79 80 81 82 83 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98										76	\dashv				_			Г	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	\top			-	\vdash			l		77	\neg	\neg						\vdash	\vdash
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	_	-	┢	┢	\vdash	\vdash	_		-	78	\dashv	┪			_	_	l	-	\vdash
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		┢	-	-	H	┢	-				\dashv	\dashv		_	_	_	-	⊢	⊢
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_				19	-	-				<u> </u>	_	H	⊢
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		Ь		<u> </u>	L	<u> </u>		-		80	-	_		_		_		<u> </u>	\vdash
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	<u> </u>	Щ			81						L.	L.	Щ	—
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			L_	$oxed{oxed}$		<u></u>		l.		82	Ш						L_		_
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98								ļ .		83]					L		L
85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98								Ι,		84									Г
86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98										85								Π	П
87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 94 95 95 96 97 98	1	T	<u> </u>	T	_					86	\dashv					\vdash		\vdash	\vdash
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		\vdash	-	┢	\vdash	-	\vdash			87	-	-		-	_		\vdash	\vdash	\vdash
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			-	\vdash			-		\vdash	90	\dashv	\dashv	-	\vdash	\vdash	\vdash		├	-
90 91 92 93 93 94 95 95 96 97 98 99	+	1	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>			00	\dashv	-	_			<u> </u>	\vdash	 	\vdash
91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Ь				\dashv	_				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
92 93 94 95 95 96 97 98 99					_	oxdot	L				\Box					L_	L.		<u> </u>
93 94 95 95 96 97 98 99				\Box						91									_
93 94 95 95 96 97 98 99										92									
94 95 96 97 98 99	\neg	Π		Г		\Box				93		\neg				_			
95 96 97 98 99 99	_			Г			П			94									
96 97 98 99 99	+-	 	-		-		Н		\vdash	95	-	-			_		\vdash	 	\vdash
97 98 99	+	\vdash	-	-	Η		\vdash			00	\vdash				-			- ,	\vdash
98 99	+		-	\vdash	<u> </u>		\vdash			20					_			\vdash	\vdash
99		 	<u> </u>	<u> </u>						9/	\dashv		_				 	├	<u> — </u>
99 100			L.	_	Ш	_	Щ				$\perp \downarrow$						<u> </u>	<u> </u>	_
1 100 1 1 1 1										99							L	L	<u> </u>
										100		\Box						L	L

Cla	aim_				. [Date	8			
									Γ	
Final	Original						ĺ			
ᇤ	ij									
								l		
	101 102 103									
	102							Г		
	103									
	104									
	105								Г	
	104 105 106		Г			П			Г	
	107			Г	Г	Г	Г		Γ	
	108			Г						
	109			Г		Γ			Π	
	110		Г	Г	$\overline{}$					
	111					Г				
	112									
	112 113		T			T-			Γ	П
	114									П
	115		Г			$\overline{}$	_		Π	П
	116					Г		Г		М
	117		П	Г	Г	Т	<u> </u>			П
	118			-		_				П
	119				_	H	\vdash		-	H
	120	_		H		<u> </u>			├	Н
	121		-	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	122	_	┢	_	_	┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	123	_	-	\vdash	┢	\vdash	\vdash	_	\vdash	Н
	124		H	-	-	-	-	-		Н
	121 122 123 124 125			\vdash	\vdash	-	-	-	_	Н
	126	_	_	\vdash	\vdash	\vdash				\vdash
	126 127 128			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н
	128					_	┢	Г	_	
	129	_	┢	┢	\vdash	\vdash	\vdash	_		H
	130	_	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	Н
-	129 130 131	_	\vdash	Н	\vdash	\vdash		\vdash		Н
-	132					f	-		-	П
	132 133		-	H	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	134		П	Г	-	\vdash	\vdash	_	_	Н
	135		Т	Г	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	П
	135 136	_	Н	 	_	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	137		П	Т	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	Н
	137 138		_		Ι-		Т	Г	<u> </u>	H
	139		П	Г		Г				П
	140			Т		Г	Г		Т	П
	141				_	_				М
	142		П	\Box	Г	Г			\Box	М
	143				Т					
	144					\Box		Г		\neg
	145									П
	146									П
	147									П
	148							_		П
	149				_	Г				Н
	150			Г		Г	_		<u> </u>	\vdash
		L		_	_	Ь_	Ц_		Ц.	Щ.